Index of Claims

	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
	10/808,380	10-19-053-28-05MATSUMURA ET AL.
1	Examiner	Art Unit

	Rejected	-	(Through numera Cancelled				
:	Allowed	÷	Restricted				

N	N No	n-Elected
ı	I Inte	erference

Terressa M. Boykin

A	Appeal
o	Objected

1711

Cla	aim			,		Dat	e	_		_	]	Cla	aim					Date	e	_	_		]	
Final	Original	3/28/05	10/19/05							;		Final	Original											Final
	1		1		Т		T		T	一	1		51						T			Γ	1	
	2		Т	$\vdash$	$\vdash$						1		52									Γ	1	Г
	3		1		厂	Π	$\vdash$	$\vdash$		Π	1		53										1	
	<u>4</u> 5		1		Г						1		54										]	
	5			<b>—</b>		Π	Ī				1		55										]	
	6										]		56										]	
	7								L		]		57										]	
	8										]		58										]	
	9			L	L	L	乚				ļ		59			L.			L	L	L	L	ļ	
	10		L	L	<u> </u>	ļ_	L	L	_	_	Į		60	Ш		<u> </u>	_	_	_		_	_	]	_
	11		L.	L	<u> </u>	<u> </u>	L				Į		61	Ш		_	_		<u> </u>		_	<u> </u>		<u></u>
	12		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	L	<u> </u>	Į		62	Ш		_	L_		<u> </u>	<u></u>	_	L	]	<u></u>
	13		_	╙	╙	<u> </u>	ــــــ	┖	_	辶	Į		63	_	_	L	_	<u> </u>	L	L	L	L		ㄴ
	14			<u> </u>	┞	⊢	┡	┡	_	╙	Į		64	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	ł	╙
	15	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ		65	Ш			_	<u> </u>						╙
	16	-	ļ	<u> </u>	ļ	<b>├</b>	<b>├</b> _	├_	├_	├_	ļ		66			<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	{	<u> </u>
	17	_	<u> </u>	┡	⊢	┝	├	┢	┢	⊢	Į		67	_		ļ	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	1	<u> </u>
	18		_	╙	▙	▙	╙	⊢	⊢	╙	Į.		68	_			_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł	<u> </u>
	19		_	┞	⊢	<b> </b>	┝	-	┡	⊢	ł		69	Н		_	_			_	_	<u> </u>	ł	_
	20		<u> </u>	_	├-	<u> </u>	_	<u> </u>	├	├_	ł		70	Ш	_	_	_	_	_	_	L	<u> </u>	ł	<u> </u>
	21	_	<u> </u>		<del> </del>	ļ	├_	<del> </del>	-	⊢	ł	<u> </u>	71	Н	_	_	$\vdash$	_	⊢	L	_	_	┨	⊢
	22		_	<u> </u>	⊢	$\vdash$	┝	┡	-	⊢	ł		72	Ш		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	ł	⊢
	23			<u> </u>	├_	<u> </u>	┝	┡	_	⊢	ł		73	Н		┡	_	_	_	_	<u> </u>	_	ł	⊢
<u> </u>	24	_	_	<u> </u>	<del> </del>		├	<del> </del>	┢	├-	ł	<u> </u>	74	Н		L	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł	<u> </u>
<u> </u>	25	_	_			<del> </del>	├	-	-	-	ł		75	Н		⊢		_	<u> </u>	┡	-		ł	⊢
<u> </u>	26	_		<u> </u>			ļ	1	┡	┡	ł		76	Н		$\vdash$			_	<u> </u>	_	-	{	<u> </u>
<u> </u>	27		_	⊢	⊢	├	┝	┡	⊢	┝	ł		77	Н		<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	L	⊢	⊢	⊢	ł	⊢
<u> </u>	28	_	-	<u> </u>	├	┝	┢	-	⊢	⊢	ł		78	Н		⊢		_	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	┨	⊢
	29	_	_	<u> </u>	⊢	ļ	<b>├</b>	├	⊢	├	ł		79	-		-	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	-	⊢
	30	-	-	-	├	├	⊬	├	┢	╀	ł		80	Н	_	┡	_	<u> </u>	┝	┝	├	<del> </del>	{	├-
<del> </del>	31	_	_	├	├—		├-	├	⊢	┢	┨	-	81	Н		⊢	-	┝	-	-	-		1	<u> </u>
<del> </del> -	32 33	_			├	⊬	Ͱ	$\vdash$	$\vdash$	┝	ł		82 83	Н		$\vdash$		_	⊢	-	├	<u> </u>	┨	-
-	34			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├-	-	├	1		84				-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┨	$\vdash$
	35	-	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁	1	<del> </del>	85	$\vdash$		$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┨	$\vdash$
<del></del>	36	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	⊢	⊢	-	├	ł	<del> </del>	86	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	┨	$\vdash$
<del></del>	37	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	87	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	├	<del> </del>	┥	┢	┨	<b>—</b>
_	38		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	╁	╁	$\vdash$	╁	ł	<u> </u>	88	$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├-	┢	1	-
	39		┢	$\vdash$	-	-	╁╌	├	-	╁╌	ł	<del> </del>	89	$\vdash$	-	-	$\vdash$	┢	┢	┢	┢	├-	1	$\vdash$
_	40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁	┢	$\vdash$	┢	ł	_	90	Н	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	┢	├─	1	<u> </u>
<del></del>	41		$\vdash$	<del>                                     </del>	1		+	+	╁	+-	i	<del></del>	91	$\vdash$	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$
$\vdash$	42		$\vdash$	$\vdash$	t	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	92	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι-	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	$\vdash$
	43		_	$\vdash$	T	$\vdash$	1	⇈	1	1	1		93	Н	_	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$
<b></b>	44		$\vdash$	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	1	$t^-$	<del>                                     </del>	$t^{-}$	1	<u> </u>	94	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1	
<b></b>	45			$\vdash$	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	t	$t^-$	$\vdash$	i	<del>                                     </del>	95	Н		$\vdash$	$\vdash$	Т			$\vdash$	<del>                                     </del>	1	<u> </u>
	46				Т	T	Т	T			ĺ		96	М		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	1	$\vdash$
	47	$\vdash$		İ	T	$\vdash$	Т	1	T	T	ĺ		97	H					┪	┪	$\vdash$		1	
<u> </u>	48		Т	T	T	$\vdash$	Г		$I^-$	Г	ĺ	$\vdash$	98	H		T		_	T	Т	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Í	
<u> </u>	49			$\vdash$	T	T	T	T	1	$\vdash$	1		99	М	_	Г	$\Box$	Т	<u> </u>	<u> </u>	T	T	1	
	50	Г					Г	T	1	Г	1		100	П			П	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	1	

Cla	aim	Date											
Final	Original												
	101												
	102									Ш			
	103			<u> </u>	_	<u> </u>			_	Ш			
	104	_	_	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш			
	105	_	_	_	_	_	_	_		$\vdash$			
	106	_	_	-		_	_	-	<u> </u>	Н			
	102 103 104 105 106 107 108	-	_		-	H	_	_	┝	Н			
	108	$\vdash$	_	⊢	H	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$			
	110		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		$\vdash$	┝	Н			
	111	-		├	-	$\vdash$	┢	$\vdash$		Н			
	112	$\vdash$	<del> </del>	╁	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash \vdash$			
	113	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	H			
	114	Г	Т	Т	T	Т	Т	<u> </u>	Т	M			
	115	Г	Г	Π	<del>                                     </del>	T	Π			П			
	110 111 112 113 114 115 116 117 118 119				<u> </u>	Ι.			Γ				
	117												
	118												
	119								L				
	120			L	L	<u> </u>			L	Ш			
	121	$oxed{oxed}$		<u> </u>	L_	_	_	_		Щ			
	122				<u> </u>	_		L	L_	Щ			
	123			_	<u> </u>	L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	124	_		┞	L	┡	_	⊢	<u> </u>	Щ			
	125	-	_	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	├	Н			
	127	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	├	Н			
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	H-	-	┢─	┢		-	┢	-	Н			
	129		-	$\vdash$	┢		-	-	┝	Н			
	130		_	-	-	-	_	<del>                                     </del>	┢	Н			
	131 132 133 134	$\vdash$	$\vdash$	T	一	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	Н			
	132				Г			_	<u> </u>	Н			
	133									М			
	134							Г					
	135												
	135 136								L				
	137 138	L			L	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	L_				
	138	_	L	L				_	<u> </u>	Щ			
	139	<u> </u>	L-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$			
	140 141	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<del>   </del>	-	┡	-	├-	$\vdash \vdash$			
	141	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	├	⊢	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash \vdash$			
	143	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$			
	144	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	├	-	-	$\vdash \vdash$			
	145	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$			
	146	$\vdash$	_	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$			
	147	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	⊢	├	H	H	Н			
	148	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	H	H	H			
	149	$\vdash$	Т	Г		H	Т	H	┢	H			
	150				П	Г	Г	Г	-	П			
				_		_							